



GRUPPO SPELEOLOGICO DAUNO
Via Petrone,62
71121 Foggia
C.F. 94026080716
segreteria@gruppospeleologicodauno
<http://www.gruppospeleologicodauno.it>

PROPOSTE PER LE SCUOLE

Le attività didattiche che il GSD svolge si prefiggono essenzialmente lo scopo di diffondere la conoscenza della speleologia. La speleologia è la disciplina che ha come obiettivo la ricerca e l'esplorazione delle cavità sotterranee al fine di studiare e conoscere i vari aspetti di un mondo che oggi rappresenta l'ultima frontiera dell'esplorazione moderna.

Fornire una base teorico-pratica a chi si avvicina per la prima volta a questa disciplina consente di conoscere dal vivo i principali processi del fenomeno carsico, ma soprattutto è un mezzo per educare i ragazzi al rispetto dell'ambiente naturale e antropico del territorio di appartenenza, di educarli alla salute, attraverso la pratica sportiva in ambiente naturale e permette di sviluppare un percorso laboratoriale interdisciplinare tra Scienze della Terra, Paleontologia, Biologia, Zoologia, Botanica, Chimica, Cartografia e Orienteering.

I processi di apprendimento vengono favoriti dall'articolazione delle lezioni frontali e dei laboratori didattici con l'attività sul campo.

Laboratori didattici

- Elementi di Geologia, biologia (gli adattamenti degli organismi viventi all'ambiente) e chimica (la chimica dei carbonati), grotte e fenomeni carsici,
- Formazione delle cavità naturali
- cartografia e rilevamento topografico, nozioni sull'utilizzo del GPS,
- nozioni di base all'orienteeing,
- biospeleologia, ecologia e rispetto dell'ambiente,
- elementi di primo soccorso, prevenzione incendi.
- storia della speleologia ed elementi di speleoarcheologia.

Attività sul campo

- Visite guidate in grotte naturali.
- Esercitazioni di cartografia e orienteeing.
- Visite guidate nei luoghi di particolare interesse geologico-storico-archeologico.
- Visite guidate a Musei storici e naturalistici.
- Corsi di Speleologia di 1° livello

Gli obiettivi principali sono quelli di creare conoscenza diretta e sensibilità verso:

- il fenomeno carsico,
- le forme di vita ipogee,
- la conoscenza del territorio della Provincia di Foggia con particolare riguardo al Gargano.
- la ricerca, l'esplorazione e lo studio delle cavità, intese come fenomeno naturale e come ambiente.

Per ulteriori informazioni:

segreteria@gruppospeleologicodauno

<http://www.gruppospeleologicodauno.it>

Il presidente
UMBERTO TANNOIA